



भारत का राजपत्र The Gazette of India

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

साप्ताहिक
WEEKLY

सं. 13] नई दिल्ली, मार्च 26—अप्रैल 1, 2006, शनिवार/चैत्र 5—चैत्र 11, 1928
No. 13] NEW DELHI, MARCH 26—APRIL 1, 2006, SATURDAY/CHAITRA 5—CHAITRA 11, 1928

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह पृथक संकलन के रूप में रखा जा सके
Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)

भारत सरकार के मंत्रालयों (रक्षा मंत्रालय को छोड़कर) और केन्द्रीय अधिकारियों (संघ राज्य क्षेत्र प्रशासनों को छोड़कर) द्वारा विधि के अंतर्गत बनाए और जारी किए गए साधारण सांविधिक नियम (जिनमें साधारण प्रकार के आदेश, उप-नियम आदि सम्मिलित हैं)

General Statutory Rules (Including Orders, Bye-laws etc. of a general character) issued by the Ministries of the Government of India (other than the Ministry of Defence) and by the Central Authorities (other than the Administrations of Union Territories)

गृह मंत्रालय

शुद्धिपत्र

नई दिल्ली, 21 मार्च, 2006

सा. का. नि. 70.— 2003 के सा. का. नि. सं. 330 के तहत भारत के राजपत्र, भाग II, खंड 3, उप-खंड (i) में दिनांक 11 सितम्बर, 2003 को प्रकाशित इस मंत्रालय की अधिसूचना में, अनुसंधान अधिकारी (कार्यान्वयन) की अनुसूची में कॉलम 12 के अन्तर्गत "सशस्त्र बलों के कार्मिकों के लिए "शीर्षक के नीचे" प्रतिनियुक्ति/पुनिर्नियोजन" शब्द जोड़े जाएं तथा "सशस्त्र बलों के कार्मिकों के लिए" शीर्षक के नीचे प्रथम पंक्ति में उल्लिखित 'कमिश्नर' शब्द को 'कमीशन्ड' पढ़ा जाए।

[फा. सं. 12018/2/2002-प्रशा-V]

अरविन्द मुखर्जी, अवर सचिव

MINISTRY OF HOME AFFAIRS
CORRIGENDUM

New Delhi, the 21st March, 2006

G. S. R. 70.—In this Ministry's Notification published in Part II, Section 3, Sub-section (i) of Gazette of India dated 11th Sep., 2003 vide GSR No. 330 of 2003, under column No. 12 in the schedule for Research Officer (Implementation)

the word "Deputation/Re-employment" may be added below the heading "For Armed Forces Personnel" and the word 'Commissioner' appearing in the first line below the heading "For Armed Forces Personnel" may be read as 'Commissioned'.

[F.No. 12018/2/2002-Ad.V]

ARVIND MUKHERJEE, Under Secy.

कृषि मंत्रालय

(पशुपालन, डेयरी और मात्स्यिकी विभाग)

नई दिल्ली, 27 मार्च, 2006

सा. का. नि. 71.—राष्ट्रपति, संविधान के अनुच्छेद 309 के परन्तुक द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए और केन्द्रीय मत्स्य उद्योग तटीय इंजीनियरी संस्थान सहायक इंजीनियर (सिविल) भर्ती नियम, 2002 को, उन बातों के सिवाय अधिकांत करते हुए, जिन्हें ऐसे अधिक्रमण से पहले किया गया है या करने का लोप किया गया है, कृषि मंत्रालय (पशुपालन, डेयरी और मात्स्यिकी विभाग) के अधीन केन्द्रीय मत्स्य उद्योग तटीय इंजीनियरी संस्थान बंगलौर, में सहायक इंजीनियर (सिविल) (समूह 'ख') के पद पर भर्ती की पद्धति का विनियमन करने के लिए निम्नलिखित नियम बनाते हैं, अर्थात् :—

1. संक्षिप्त नाम और प्रारम्भ —(1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम केन्द्रीय मत्स्य उद्योग तटीय इंजीनियरी संस्थान सहायक इंजीनियर (सिविल) भर्ती नियम, 2006 है।

(2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. पद-संख्या, वर्गीकरण और वेतनमान :—उक्त पद की संख्या, उसका वर्गीकरण और उसका वेतनमान वह होगा, जो इन नियमों से उपाबद्ध अनुसूची के स्तंभ (2) से स्तंभ (4) में विनिर्दिष्ट हैं।

3. भर्ती की पद्धति, आयु-सीमा और अन्य अर्हताएं आदि :—उक्त पद पर भर्ती की पद्धति, आयु-सीमा, अर्हताएं और उससे संबंधित अन्य बातें वे होंगी जो पूर्वोक्त अनुसूची के स्तंभ (5) से स्तंभ (14) में विनिर्दिष्ट हैं।

4. निरर्हता : वह व्यक्ति—

(क) जिसने ऐसे व्यक्ति से जिसका पति या जिसकी पत्नी जीवित है, विवाह किया है, या

(ख) जिसने अपने पति या अपनी पत्नी के जीवित रहते हुए किसी व्यक्ति से विवाह किया है,

उक्त पद पर नियुक्ति का पात्र नहीं होगा :

परन्तु यदि केन्द्रीय सरकार का यह समाधान हो जाता है कि ऐसा विवाह, ऐसे व्यक्ति और विवाह के अन्य पक्षकार को लागू स्वीय विधि के अधीन अनुज्ञेय है और ऐसा करने के लिए अन्य आधार हैं तो वह किसी व्यक्ति को इस नियम के प्रवर्तन से छूट दे सकेगी।

5. शिथिल करने की शक्ति —जहां केन्द्रीय सरकार की यह राय है कि ऐसा करना आवश्यक या समीचीन है, वहां वह उसके लिए जो कारण हैं उन्हें लेखबद्ध करके तथा संघ लोक सेवा आयोग से परामर्श करके, इन नियमों के किसी उपबंध को किसी वर्ग या प्रवर्ग के व्यक्तियों की बाबत, आदेश द्वारा शिथिल कर सकेगी।

6. व्यावृत्ति—इन नियमों की कोई बात, ऐसे आरक्षण, आयु-सीमा में छूट और अन्य रियायतों पर प्रभाव नहीं डालेगी, जिसका केन्द्रीय सरकार द्वारा इस संबंध में समय-समय पर निकाले गए आदेशों के अनुसार अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जनजातियों, भूतपूर्व सैनिकों, पिछड़े वर्गों और अन्य विशेष प्रवर्ग के व्यक्तियों के लिए उपबंध करना अपेक्षित है।

अनुसूची

पद का नाम	पदों की संख्या	वर्गीकरण	वेतनमान	चयन अथवा अचयन पद	सेवा में जोड़े गए वर्षों का फायदा केन्द्रीय सिविल सेवा (पेंशन) नियम, 1972 के नियम 30 के अधीन अनुज्ञेय है या नहीं
1	2	3	4	5	6
सहायक इंजीनियर (सिविल)	02* (2006) *(कार्यभार के आधार पर परिवर्तन किया जा सकता है)	साधारण केन्द्रीय सेवा, समूह 'ख', राजपत्रित, (अननुसचिवीय)	6500-200- 105000 रु.	चयन	नहीं

सीधे भर्ती किए जाने वाले व्यक्तियों के लिए आयु-सीमा	सीधे भर्ती किए जाने वाले व्यक्तियों के लिए अपेक्षित शैक्षिक और अन्य अर्हताएं	सीधे भर्ती किए जाने वाले व्यक्तियों के लिए विहित आयु और शैक्षिक अर्हताएं प्रोन्नत व्यक्तियों की दशा में लागू होंगी या नहीं।	परिवीक्षा की अवधि, यदि कोई हो
---	--	---	-------------------------------

7	8	9	10
लागू नहीं होता	लागू नहीं होता	लागू नहीं होता	लागू नहीं होता

भर्ती की पद्धति : भर्ती सीधे होगी या प्रोन्नति द्वारा या प्रतिनियुक्ति/आमेलन द्वारा तथा विभिन्न पद्धतियों द्वारा भरे जाने वाले पदों का प्रतिशतता

पदोन्नति/प्रतिनियुक्ति/आमेलन द्वारा भर्ती की दशा में वे श्रेणियां जिनसे प्रोन्नति/प्रतिनियुक्ति/आमेलन किया जाएगा

11
प्रोन्नति द्वारा जिसके न हो सकने पर प्रतिनियुक्ति द्वारा

12
प्रोन्नति :
ऐसे कनिष्ठ इंजीनियर/मुख्य नवक्षानवीस जो किसी मान्यताप्राप्त विश्वविद्यालय/संस्थान से सिविल इंजीनियरी में डिप्लोमा रखते हुए केन्द्रीय मत्स्य उद्योग तटीय इंजीनियरी संस्थान में, 5500—9000 रु के वेतनमान में, उसी श्रेणी में तीन वर्ष नियमित सेवा कर चुके हों।
टिप्पण 1—प्रोन्नति के लिए पात्रता सूची, अधिकारियों द्वारा अपने पद/श्रेणी पर विहित अर्हता सेवा पूरी करने की तारीख के प्रतिनिर्देश में तैयार की जाएगी।
टिप्पण 2—जहां ऐसे कनिष्ठ व्यक्तियों के संबंध में, जिन्होंने अपनी अर्हक/पात्रता सेवा पूरी कर ली है, प्रोन्नति के लिए विचार किया जा रहा हो वहां उनसे ज्येष्ठ व्यक्तियों के संबंध में भी विचार किया जाएगा परंतु यह तब जब कि उसके द्वारा की गई ऐसी अर्हक/पात्रता सेवा, अपेक्षित अर्हक/पात्रता सेवा के आधे से अधिकसे या दो वर्ष से, इनमें से जो भी कम हो, कम न हो और उन्होंने अपने ऐसे कनिष्ठ व्यक्तियों सहित, जिन्होंने ऐसी अर्हक/पात्रता सेवा पहले ही पूरी कर ली है, अगली उच्चतर श्रेणी में प्रोन्नति के लिए अपनी परिवीक्षा की अवधि सफलतापूर्वक पूरी कर ली हों।

प्रतिनियुक्ति:

केन्द्रीय/राज्य सरकारों/संघ राज्यक्षेत्रों के अधीन ऐसे अधिकारी :
(क) जो मूल काडर/विभाग में नियमित आधार पर सदृश पद धारण किए हुए हैं; या

जिन्होंने मूल काडर या विभाग में 5500—9000/- रु के या समतुल्य वेतनमान में नियमित आधार पर नियुक्त के पश्चात् उस श्रेणी में तीन वर्ष की सेवा की है; या

(ख) जो निम्नलिखित शैक्षिक अर्हताएं और अनुभव रखते हैं :

(i) किसी मान्यताप्राप्त विश्वविद्यालय/संस्थान से सिविल इंजीनियरी में डिग्री या समतुल्य ;

(ii) तटीय इंजीनियरी/अन्वेषणों और तटवर्ती संरचना/परियोजनाओं की रूपरेखा के क्षेत्र में दो वर्ष का अनुभव

वांछनीय :

जलीय संवर्धन परियोजनाओं/सर्वेक्षण, योजना और रूपांकन में अनुभव। पोषक प्रवर्ग के ऐसे विभागीय अधिकारी, जो प्रोन्नति की सीधी पंक्ति में हैं, प्रतिनियुक्ति पर नियुक्ति के लिए विचार किए जाने के पात्र नहीं होंगे। इसी प्रकार प्रतिनियुक्त व्यक्ति प्रोन्नति द्वारा नियुक्ति के लिए विचार किए जाने के पात्र नहीं होंगे।

(प्रतिनियुक्ति की अवधि जिसके अंतर्गत केन्द्रीय सरकार के उसी अन्य संगठन या विभाग में इस नियुक्ति से ठीक पहले धारित किसी अन्य

12

काडर बाह्य पद पर प्रतिनियुक्ति की अवधि है साधारणतया तीन वर्ष से अधिक नहीं होगी। प्रतिनियुक्ति पर नियुक्ति के लिए अधिकतम आयु-सीमा आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तारीख को 56 वर्ष से अधिक नहीं होगी।)

यदि विभागीय प्रोन्नति समिति है, तो उसकी संरचना

भर्ती करने में परिस्थितियों में संघ लोक सेवा आयोग से परामर्श किया जाएगा

13

14

समूह 'ख' विभागीय प्रोन्नति समिति (प्रोन्नति पर विचार करने के लिए) जिसमें निम्नलिखित होंगे :—

किसी अधिकारी की प्रतिनियुक्ति पर नियुक्ति करते समय संघ लोक सेवा आयोग से परामर्श करना आवश्यक है।

- | | |
|--|-----------|
| 1. निदेशक, केन्द्रीय मत्स्य उद्योग तटीय इंजीनियरी संस्थान, बंगलौर | — अध्यक्ष |
| 2. उपसचिव (मत्स्य उद्योग प्रशासन)/अवर सचिव (मत्स्य उद्योग प्रशासन) | — सदस्य |
| 3. सह आयुक्त (मत्स्य बंदरगाह) | — सदस्य |
| 4. उप निदेशक (सिविल इंजीनियरी) | — सदस्य |

[फा. सं. 4-14/99-एफवाई (प्रशा.)]

सुदीपा कोहली, अवर सचिव

MINISTRY OF AGRICULTURE

(Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries)

New Delhi, the 27th March, 2006

G.S.R. 71.—In exercise of the powers conferred by the proviso to article 309 of the Constitution and in supersession of the Central Institute of Coastal Engineering for Fishery Assistant Engineer (Civil) Recruitment Rules, 2002, except as respects things done or omitted to be done before such supersession, the President hereby makes the following rules regulating the method of recruitment to the post Assistant Engineer (Civil) (Group 'B') in the Central Institute of Coastal Engineering for Fishery, Bangalore, under the Ministry of Agriculture (Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries), namely :—

1. Short title and commencement.—

(1) These rules may be called the Central Institute of Coastal Engineering for Fishery Assistant Engineer (Civil) Recruitment Rules, 2006.

(2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

2. Number of posts, classification and scale of pay.—The number of the said post, its classification and the scale of pay attached thereto shall be as specified in columns (2) to (4) of the Schedule annexed to these rules.

3. Method of recruitment, age limit, and other qualification, etc.—The method of recruitment, age limit, qualifications and other matters relating to the said post shall be as specified in columns (5) to (14) of the aforesaid Schedule.

4. Disqualifications—No person,—

- who, has entered into or contracted a marriage with a person having a spouse living, or
- who, having a spouse living, has entered into or contracted a marriage with any person,

shall be eligible for appointment to the said post:

Provided that the Central Government may, if satisfied that such marriage is permissible under the personal law applicable to such persons and the other party to the marriage and that there are other grounds for so doing, exempt any person from the operation of this rule.

5. Power to relax.—Where the Central Government is of the opinion that it is necessary or expedient so to do, it may, by order, for reasons to be recorded in writing and in consultation with Union Public Service Commission, relax any of the provisions of these rules with respect to any class or category of persons.

6. Saving.—Nothing in these rules shall affect reservations, relaxation of age limit and other concessions required to be provided for the Scheduled Castes, the Scheduled Tribes, Ex-serviceman, other backward classes and other special categories of persons, in accordance with the orders issued by the Central Government from time to time in this regard.

SCHEDULE

Name of the post	No. of post	Classification	Scale of pay	Whether selection or Non-selection post	Whether benefit of added years of service admissible under Rule 30 of Central Civil Service (Pension) Rules, 1972	Age limit for direct recruits
1	2	3	4	5	6	7
Assistant Engineer (Civil)	02* (2006) *Subject to variation dependent on workload.	General Central Service Group 'B' Gazetted, (Non-Ministerial)	Rs. 6500-200-10500/-	Selection	Not applicable	Not applicable
Educational and other qualifications required for direct recruits		Whether age and educational qualifications prescribed for direct recruits will apply in the case of promotees		Period of Probation, if any		
8		9		10		
Not applicable		Not applicable		Not applicable		
Method of recruitment : Whether by direct recruitment or by promotion or by deputation/absorption and percentage of the vacancies to be filled by various methods		In case of recruitment by promotion/deputation/absorption, from which promotion/deputation/absorption to be made				
11		12				
Promotion failing which by deputation		<p>Promotion Junior Engineer/Chief Draughtsman in the pay scale of Rs. 5500-9000 with three years regular service in the grade in Central Institute of Coastal Engineering for Fishery possessing diploma in Civil Engineering from recognized University/Institute or equivalent.</p> <p>Note : 1—The eligibility list for promotion shall be prepared with reference to the date of completion by the officers of the prescribed qualifying service in the respective post/grade.</p> <p>Note : 2—Where juniors who have completed their qualifying/eligibility service are being considered for promotion, their seniors would also be considered provided they are not short of the requisite qualifying/eligibility service by more than half of such qualifying/eligibility service or two years, whichever is less, and have successfully completed their probation period for promotion to the next higher grade along with their juniors who have already completed such qualifying/eligibility service.</p> <p>Deputation : Officers under the Central/State Governments/Union Territories.</p> <p>(a) holding analogous post on a regular basis in the parent cadre/department; or with 3 years' service in the grade rendered after appointment hereto on regular basis in the scale of pay of Rs. 5500-9000 or equivalent in the parent cadre/department; and</p> <p>(b) Possessing the following educational qualifications and experience :</p> <p>(i) Degree in Civil Engineering of a recognized university/institute or equivalent</p> <p>(ii) Two years' experience in the fields of coastal engineering/investigations and design of maritime structure/projects.</p>				

838 GI/06-2

12

Desirable : Experience in aquaculture projects-survey, planning and designing. The Departmental Officers in the feeder category who are in the direct line of promotion shall not be eligible for consideration for appointment on deputation. Similarly, deputationists shall not be eligible for consideration for appointment by promotion.

(Period of deputation including period of deputation in another ex-cadre post held immediately preceding this appointment in the same or some other organization/department of the Central Government shall ordinarily not to exceed 3 years. The maximum age limit for appointment by deputation shall not exceed 56 years as on the closing date of the receipt of the applications.)

If a Departmental Promotion committee exists, what is its composition

Circumstances in which Union Public Service Commission is to be consulted in making recruitment

13

14

Group B Departmental Promotion Committee
(For considering promotion) consisting of :—

Consultation with Union Public Service Commission is necessary for appointing an officer on deputation.

- | | |
|--|------------|
| 1. Director, Central Institute of Coastal Engineering for Fishery, Bangalore | — Chairman |
| 2. Deputy Secretary (Fishery Admn)/ Under Secretary (Fishery Admn.) | — Member |
| 3. Assistant Commissioner (Fishing Harbour) | — Member |
| 4. Deputy Director (Civil Engineering) | — Member |

[F. No. 4-14/99-Fy. (Admn.)]

SUDEEPA KOHLI, Under Secy.

जल संसाधन मंत्रालय

नई दिल्ली, 20 मार्च, 2006

सा.का.नि. 72.—राष्ट्रपति, संविधान के अनुच्छेद 309 के परन्तुक द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केन्द्रीय जल आयोग, नक्शानवीस समूह 1 (अननुसचिवीय, समूह 'ख' पद) भर्ती नियम, 2001 का संशोधन करने के लिए निम्नलिखित नियम बनाते हैं, अर्थात् :—

1. (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम केन्द्रीय जल आयोग, नक्शानवीस समूह 1 (अननुसचिवीय, समूह 'ख' पद) भर्ती (संशोधन) नियम, 2006 है।

(2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. केन्द्रीय जल आयोग, नक्शानवीस समूह 1 (अननुसचिवीय, 'ख' पद) भर्ती नियम, 2001 की अनुसूची में,—

(क) स्तंभ 5 के शीर्ष के स्थान पर निम्नलिखित शीर्ष रखा जाएगा, अर्थात् :—

“चयन अथवा अचयन पद।”;

(ख) स्तंभ 5 के शीर्ष के स्थान पर निम्नलिखित प्रविष्टि रखी जाएगी, अर्थात् :—

“चयन”।

[फा. सं. 35/2/2005-स्था. एक]

हरप्रताप सिंह, अवर सचिव

टिप्पण :— मूल नियम भारत के राजपत्र, भाग II, खंड 3, उपखंड (i) में संख्यांक सा.का.नि. 135, तारीख 3 मार्च, 2001 द्वारा प्रकाशित किए गए थे।

MINISTRY OF WATER RESOURCES

New Delhi, the 20th March, 2006

G.S.R. 72.—In exercise of the powers conferred by the proviso to article 309 of the Constitution, the President hereby makes the following rules to amend the Central Water Commission Draftsman Grade I (Non-Ministerial Group 'B' Post) Recruitment Rules, 2001, namely :—

1. (1) These rules may be called the Central Water Commission Draftsman Grade I (Non-Ministerial Group 'B' Post) Recruitment (Amendment) Rules, 2006.

(2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

2. In the Schedule to the Central Water Commission Draftsman Grade I (Non-Ministerial Group 'B' Post) Recruitment Rules, 2001,—

(a) for the heading in column 5, the following heading shall be substituted, namely :—

“Whether selection post or non-selection post.”,

(b) for the entry in column 5, the following entry shall be substituted, namely :—

“Selection.”.

[F. No. 35/2/2005-Estt.I]

HARPARTAP SINGH, Under Secy.

Note : The principal rules were published in the Gazette of India, Part II, Section 3, Sub-section (i) vide number GSR 135, dated the 3rd March, 2001.

श्रम एवं रोजगार मंत्रालय

(खान सुरक्षा महानिदेशालय)

धनबाद, 20 मार्च, 2006

सा. का. नि. 73.—तेल खान विनियम, 1984 के विनियम 75 के उप-विनियम (2) के अन्तर्गत मुझे प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, दिनांक 16 अप्रैल, 1992 की अधिसूचना सं. सा.का.नि. 192 जो 2 मई, 1992 को भारत के राजपत्र में प्रकाशित हुआ, का अतिक्रमण करते हुए मैं, बी. भट्टाचार्य, मुख्य खान निरीक्षक, (खान सुरक्षा महानिदेशक के रूप में पदनामित) एतद्वारा यह घोषणा करता हूँ, कि नीचे की तालिका में प्रत्येक के सामने स्तंभ 3, में विनिर्दिष्ट संरक्षण के प्रकार के साथ स्तंभ 2 में विनिर्दिष्ट विद्युत सामग्री, साधित्र (अपलाईएंसेज) उपस्कर, यंत्र और केबुलों का व्यवहार स्तंभ 1 में विनिर्दिष्ट तेल खानों के खतरनाक क्षेत्रों में किया जायगा, जो उनके प्रकार, मानक तथा निर्माण बाबत मेरे द्वारा लिखित रूप में सामान्य या विशेष आदेश द्वारा अनुमोदित होंगे।

सारणी

तेल खानों के खतरनाक क्षेत्रों, जोन 1 और जोन 2 के लिए संरक्षण के प्रकार के साथ, विस्फोटक गैस, परिवेशों हेतु विद्युत सामग्री, साधित्र (अपलाईएंसेज), उपकरण यंत्र और केबुल।

खतरनाक क्षेत्र	विस्फोटक गैस परिवेशों के लिए विद्युत सामग्री, साधित्र, उपकरण, यंत्र और केबुल	संरक्षण के उपाय
1	2	3
	[ए] विद्युत सामग्रियां	
	(क) तात्त्विक रूप से सुरक्षित परिपथ और उपकरण क्षेत्री आई ए और आई बी	(क) तात्त्विक सुरक्षा 'आई' 'i' आई एस 5780 : 2002
	(ख) ज्वाला निरोधी उपकरण	(ख) ज्वाला निरोधी संलग्नक 'डी' 'd' आई एस 2148 : 2004
	(ग) दावानुकूलित संलग्नक	(ग) दवावयुक्त संलग्नक 'पी' 'p' आई एस 7389 : 2004
जोन 1 और जोन 2	(घ) बालू भरा उपस्कर	(घ) संरक्षण का प्रकार 'क्यू' 'q' आई एस 7724 : 2004
	[बी] केबल	
	उच्च, मध्यम और निम्न वोल्टेज विद्युत प्रणाली के लिए प्रयुक्त सभी केबल लचकदार (फ्लेक्सिबल), नियंत्रण केबल को व्यवहार में लाया जायगा।	जोन 1 और जोन 2 में खतरनाक तेल खान के क्षेत्र में भारतीय मानक के अनुरूप अद्यतन समय में निर्मित कॉपर कंडक्टर केबल का व्यवहार किया जायगा।
	[सी] विद्युत सामग्रियां	
	(ड) लाइटिंग फिटिंग्स के अतिरिक्त विशेषता के संबंध में विकसित सुरक्षा उपकरण	(ड) विकसित सुरक्षा 'e' 'e' आई एस 6381 : 2004
जोन 2	(च) स्फुलिंग रहित उपस्कर	(च) संरक्षण के प्रकार एन 'n' आई एस 8289 : 1976
	(छ) तेल निमज्जित उपस्कर	(छ) तेल प्रवाह (ओ) 'o' आई एस : 7693 : 2004

[सं. 1(6)/85-सामान्य/665]

भास्कर भट्टाचार्य, मुख्य खान निरीक्षक
(पद नामित खान सुरक्षा महानिदेशक)

MINISTRY OF LABOUR AND EMPLOYMENT**(Directorate General of Mines Safety)**

Dhanbad, the 20th March, 2006

G.S.R. 73.—In exercise of the powers conferred on me under Sub-Regulation (2) of Regulation 75 of the Oil Mines Regulations, 1984 and in supersession of the Notification GSR 192 dated 16th April, 1992 published in the Gazette of India on 2nd May, 1992, I, B. Bhattacharjee, Chief Inspector of Mines (also designated as Director-General of Mines Safety) hereby require that only the electrical apparatus, appliances, equipment, machinery and cables as specified in column 2 of the Table below with the type of protection specified against each in column 3 shall be used in hazardous areas of Oil Mines specified in column 1, and the same shall be of such type, standard and make as approved by me by a general or special order in writing.

TABLE

Electrical apparatus, appliances, equipment, machinery and cables for explosive gas atmospheres with type of protection for use in Zone 1 and Zone 2 hazardous areas of Oil Mines.

Hazardous Area	Electrical apparatus, appliance, equipment, machinery and cables for explosive gas atmospheres	Type of Protection
1	2	3
	[A] Electrical Apparatus	
	(a) Intrinsically safe circuits and apparatus category 'i _a ' and 'i _b '.	(a) Intrinsic safety 'i' IS 5780 : 2002
	(b) Flame proof apparatus.	(b) Flame proof enclosures "d" IS 2148 : 2004
	(c) Pressurized enclosures.	(c) Pressurized enclosures "p" IS 7389 : 2004
Zone 1 & Zone 2	(d) Sand filled apparatus.	(d) Type of protection "q" IS 7724 : 2004
	[B] Cables	
	All Cables including flexible cables and control cables used for high, medium and low voltage electrical system.	Only copper conductor cable manufactured as per the latest edition of the relevant Indian standards shall be used in Zone 1 & Zone 2 hazardous areas of oil mines.
	[C] Electrical Apparatus	
	(e) Increased Safety apparatus with additional features as far as lighting fittings are concerned.	(e) Increased safety "e" IS 6381 : 2004
Zone 2	(f) Non-sparking Apparatus	(f) Type of Protection "n" IS 8289 : 1976
	(g) Oil Immersed Apparatus	(g) Oil immersion "o" IS 7693 : 2004

[No. 1(6)/85-Genl/665]

B. BHATTACHARJEE, Chief Inspector of Mines
(Also designated as Director-General of Mines Safety)